 	 laims	

Applica	ation/Contro	l No.
---------	--------------	-------

10/677,551

Examiner

BARBACHYN ET AL.

Art Unit

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Kahsay Habte, Ph. D.

1624

√	Rejected	
=	Allowed	

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected

I Interference

Appeal o Objected

Cla	im	[_			_[Date	e					Cla	aim				D	ate				CI	aim				c	ate	•			
	=	10/20/05							Г	Г							\neg	T							\Box	\neg	\neg			П		
Final	Original	12							l			Final	Original	1			- 1					la la	Original				ŀ		ı			
🖆	.Ē	Ž							ĺ			证	Ē				- 1					Final	Ē					- 1				
	0	O							l				0										0			I	ŀ	- 1	j			- 1
	1	_						Н	\vdash	H			51	Н	\neg	\dashv	十	_	\top	+-	Н		101			\dashv	\neg	\dashv	一	寸	-	\neg
12	2	=	\vdash		_			Н	Н	1			52	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+-	Н		102	Н			\dashv	-		7	1	╡
13	3	7	_	Н	_	-		Н	H	-			53	Н	\dashv	\dashv	-+		+-	+	H		103	Н	\dashv	-	\dashv	ᅥ	\dashv	+	-	-1
14	4	H	_	\dashv			-	Н	┢	┢		-	54	Н	┪	-+	+	+	╅	+-	H		103	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	⊣	-
100	5	₩			_	-		Н	⊢	╁			55	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┿	+-	H		105	Н	\dashv							
		₩	\vdash	\vdash		\vdash		Н	-	╁		<u> </u>	56	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	+-	H		106	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-+	-
16	6	₩	-	Н	_	-		Н	⊢	⊢			57	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	+	H		107	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv
17	7	Н-	\vdash	-		_	_	-	┝	├				Н	\dashv	+	+	-			\square			Н	-			-				
18	8	1		\dashv	_	_	_	Н	┡	├			58	\vdash			-			+-	Н	<u> </u>	108	Н	\dashv	-	-	-	-	4	-	
-	9	_	_	Щ		<u> </u>	_	Н	<u> </u>	├			59	Н	\dashv	\dashv	+	-	4-		H		109	Н		-		-		-	-	_
1	10	Ļ		\vdash		ļ	L	Н	<u> </u>	╄		<u> </u>	60	$\vdash \vdash$		\dashv	4	+	+	+	\square		110	\vdash	-	_	4	\dashv	_	4	_	
19	11	=						\vdash	┞-	\vdash		<u> </u>	61	$\vdash \vdash$	_	 	\dashv	-	4	+	Щ		111	Н	-	_	_	_	_	_	_	_
20	12	Н.	<u> </u>	Ш		\vdash	Щ	<u> </u>	<u> </u>	⊢		<u> </u>	62	Ш	_	_	4	4	4	4	Щ		112			_	_		ļ	_	_	_
21	13	Щ.	L_	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш	_	丄		<u> </u>	63	Ш		_	_	_	4.	4_	Ш		113				_		_	_	_	_
22	14	Щ	L						<u> </u>	╙	l	L	64	Ш		\perp	_		\perp	4	Ш		114				_		_		\perp	
02	15	Ш						Ш	L	1_	l		65	Ш		_	\perp				Ш		115									
24	16	Ш						\Box					66	Ш							Ш		116]]				╝
24	17	П							Ĺ	L^{T}			67	LI		\Box	\Box		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$				117		┚]]]				_]
26	18	JL.							L				68			T	_T	_T		\mathbf{I}^{-}			118		T	_7		7		T	T	_7
-	19												69					\top		T			119									
		=								Г			70	П		\exists	\neg	\top	\top	1			120	П	\neg	\neg					一	\neg
2	21						Г		Г	Π			71	П	\neg		ヿ	\top		\top	П		121	П	ヿ	\neg		\neg	\neg		コ	\neg
3	22	H^{-}		\Box			Т		_	1			72	П		一	\dashv	\dashv	1		П		122	П		\dashv				\dashv	寸	\neg
3	23	1.						\Box	\vdash	1			73	П	\neg	_	\dashv	\dashv	\top	1	П		123	\vdash	\dashv	\neg		\neg		\dashv	寸	\dashv
- 	24	2					<u> </u>		一	\vdash			74	H	\dashv	十	\dashv	\dashv	╅	\top	П		124	\Box	\dashv		\neg	一		\neg	ᅥ	ᅱ
\vdash	25					-		П	\vdash	+			75	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	\top	H		125	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		7	\dashv	\dashv
5		چا	\vdash	\vdash	_	 - 	\vdash	Н	1	1		\vdash	76	H	+	\dashv	\dashv	+	+	+	H		126	Н	-	-	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
6	27	<u>-</u>		\vdash		\vdash	_		\vdash	\vdash		\vdash	77	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	H		127	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
7	28	╫	\vdash	\vdash	_	-	-	Н	\vdash	\vdash		-	78	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	H		128	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
	29	H-	_	\vdash	_		 	Н	-	\vdash		\vdash	79	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	H		129	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv				\dashv
8	30	₩	\vdash	\vdash	_	-	⊢	Н	├-	 		\vdash	80	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	+-	H		130	-	\dashv		\dashv	-		-+	ᅱ	\dashv
		H	H	$\vdash \vdash$		\vdash	\vdash	\vdash	├-	⊢		⊢		Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+-		Н		130	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv		-+	\dashv	\dashv
10	31	₩	<u> </u>			\vdash	\vdash	Н	\vdash	├-		<u> </u>	81	\vdash			\dashv		+		H		131	\vdash		\dashv	_		-	-	-	\dashv
11	32	⊬	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	82	Н	\dashv	\dashv	+	+		+	\square		132	Н	\dashv	\dashv	\dashv		-	_	\dashv	
27	33	⊬	<u> </u>	dash			<u> </u>	$\vdash \vdash$	\vdash	⊢		<u> </u>	83	Н	\Box	\dashv	+	+	+	+	Н		133	Н	-	_	_	_		_}		\dashv
28	34	Н-	_	dash	_	\vdash	<u> </u>	Н	\vdash	\vdash			84	Н	_	\dashv	+	+	4	+	Н		134	Н	\dashv		\dashv	_		-		_
29	35	╙	_	\square	_	Щ	<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢		<u> </u>	85	Ш	\sqcup	\dashv	\dashv	+	+	4—	\square		135	$\vdash \vdash$	_		_	_	\Box	_		_
20		1		\sqcup		Щ	L_	Ш	<u> </u>	┞		<u> </u>	86	Ш		\dashv	\perp	\perp	\bot	Д.,	\square		136	Ш	_		_	_		_	4	_
	37	<u> </u>	_	\sqcup			L	Щ	<u> </u>	┞		<u> </u>	87			_ .	4	_ .	4	4_	Щ		137	Ш	_	_		_	\Box	_	_	_
\vdash	38	<u> </u>	L			Ш	L.	Ш	<u> </u>	<u> </u>			88	Ш	\Box	_	\perp	_	上		Ш		138	Ш			ļ			_	_	_
	39	$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш			L.	Ш	<u> </u>	_			89	Ш	\sqcup	_	\perp	\perp		4_			139							_	÷	_
	40						L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>			90	Ш				\perp		\bot			140									
	41_	L							\Box	\perp			91	Ш						$oldsymbol{\perp}$	Ш		141								[╝
	42	L							L				92										142								\Box	
	43	L							Ĺ	L^{-}			93			\Box	\Box	$\perp \Gamma$	⊥				143]		\Box		
	44_								L				94					\Box	$oldsymbol{\mathbb{L}}$				144									
	45								Γ				95			.]	T	T	T				145					\neg			\neg	\neg
	46	Π											96		\Box				Τ				146							\neg	\neg	\neg
	47							П					97			\neg			Т				147									\neg
	48					П		П	Γ	1			98	П		\neg	\top	\top	T	Т			148	\Box	一	\neg		\neg	\neg		\neg	\neg
	49	\vdash						П	Г	T			99	Н		_	\dashv	\top	\top	T	H		149		_	\neg	\neg	\neg		\dashv	_	\dashv
	50	 				\vdash	_	П	Т	Т			100	П	\neg	\neg	十	\dashv	\top	\top	П		150	Н	\dashv	\neg	\neg	_		_	ᅥ	\dashv